

## Mode d'Emploi

### Décontaminant chimique liquide de matériels et équipements en contact avec l'acide fluorhydrique et ses dérivés

#### 1. Dans quels cas utiliser le décontaminant chimique Le Vert HF ?

Le décontaminant chimique **Le Vert HF** créé par PREVOR Environnement permet la **décontamination chimique de matériels contaminés avec l'acide fluorhydrique (HF) et ses dérivés : surfaces** (machines, tuyaux, plan de travail,...) **et équipements** (EPI, lignes de production,...). Le décontaminant chimique **Le Vert HF** peut être utilisé en routine de décontamination ou occasionnellement en cas d'accident.

Le **Le Vert HF** peut aussi être utilisé en complément des absorbants neutralisants TRIVOREX® ou ACICAPTAL® sur des déversements d'acide fluorhydrique, pour faciliter la neutralisation.

#### 2. Comment utiliser le décontaminant chimique Le Vert HF ?

1. Il est nécessaire de lire ce mode d'emploi et la fiche de données de sécurité du décontaminant chimique **Le Vert HF** avant utilisation.  
Utiliser des équipements de protection (bottes, lunettes, gants etc...) et de premiers secours (lav'œil, aérosols de solutions Hexafluorine®) adaptés à l'acide fluorhydrique et ses dérivés.  
Aérer si nécessaire et isoler la zone de danger.  
Utiliser le décontaminant chimique **Le Vert HF** le plus rapidement possible.
2. Pulvériser le **Le Vert HF** sur la surface et les équipements contaminés par l'acide fluorhydrique et ses dérivés.
3. Vérifier le pH et le pF de la surface décontaminée en utilisant un papier pH et un test papier fluorures ou d'autres moyens de contrôle. Le matériel est décontaminé si le pH du liquide résiduel est compris entre 5,5 et 9 et si le pF est supérieur à 4,1 (1,5mg F<sup>-</sup>/L).  
Si une des deux conditions n'est pas remplie, reprendre la décontamination à l'étape 2.
4. Rincer légèrement à l'eau après utilisation du **Le Vert HF** pour éviter la présence de cristaux sur la surface après décontamination.
5. Les déchets liquides doivent être retraités de la même manière que le produit chimique d'origine.

#### 3 Recommandations

La solution **Le Vert HF** a pour but de décontaminer du matériel en contact avec l'HF ou l'un de ces dérivés. En cas de projection chimique sur le corps ou les yeux, utiliser la solution Hexafluorine®.

#### 4 Consignes de stockage

Conserver dans l'emballage d'origine.

Mettre le décontaminant chimique **Le Vert HF** à disposition, à proximité des risques ou des lieux d'utilisation, pour faciliter une intervention rapide.

